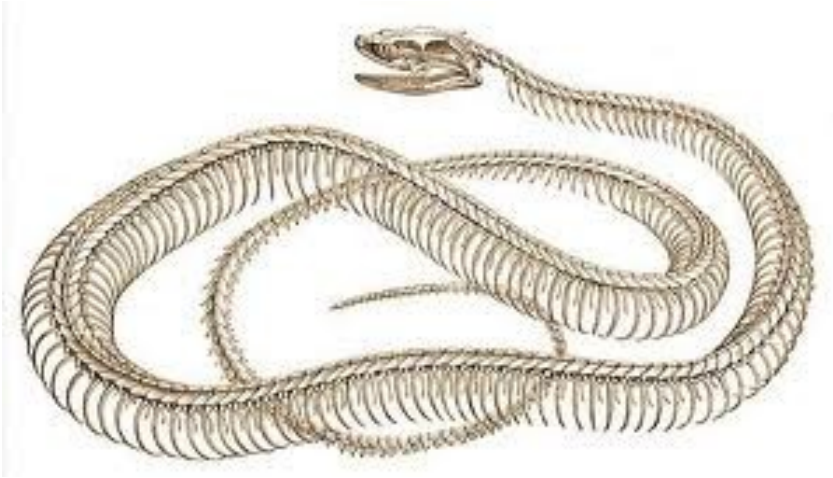
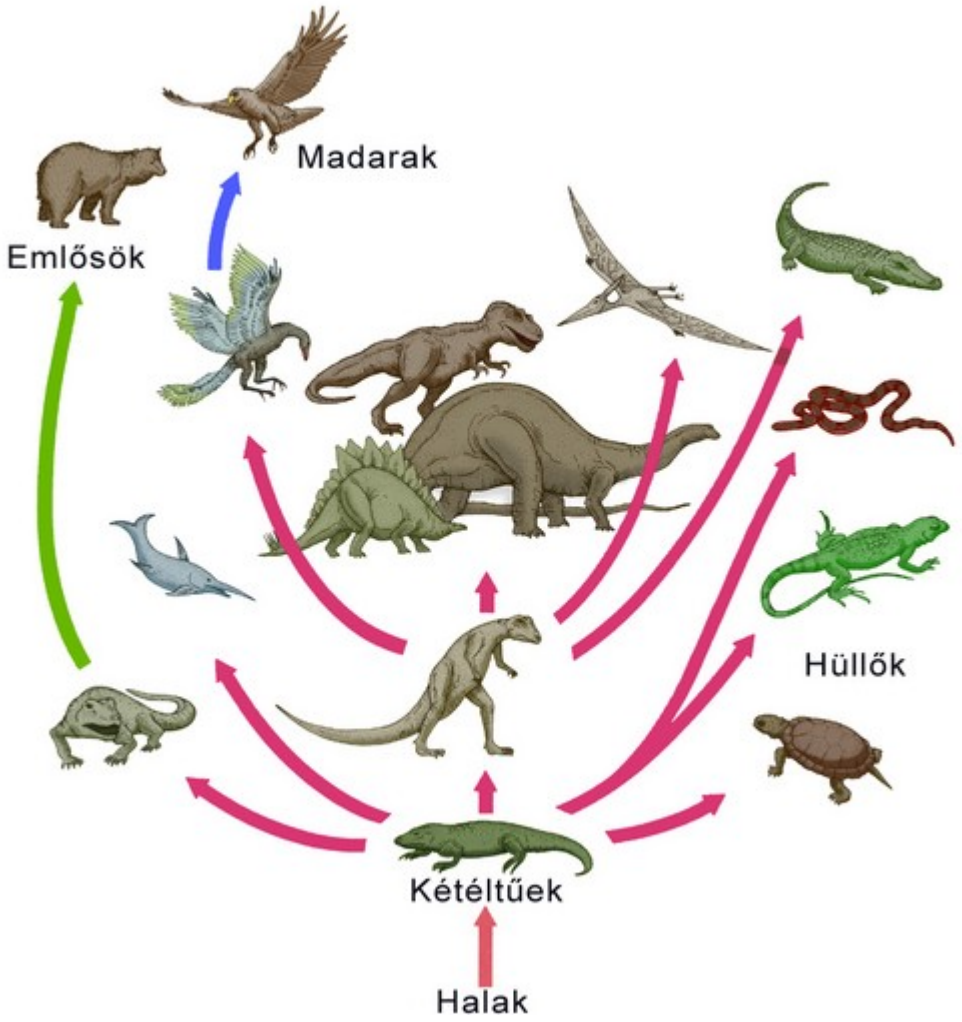


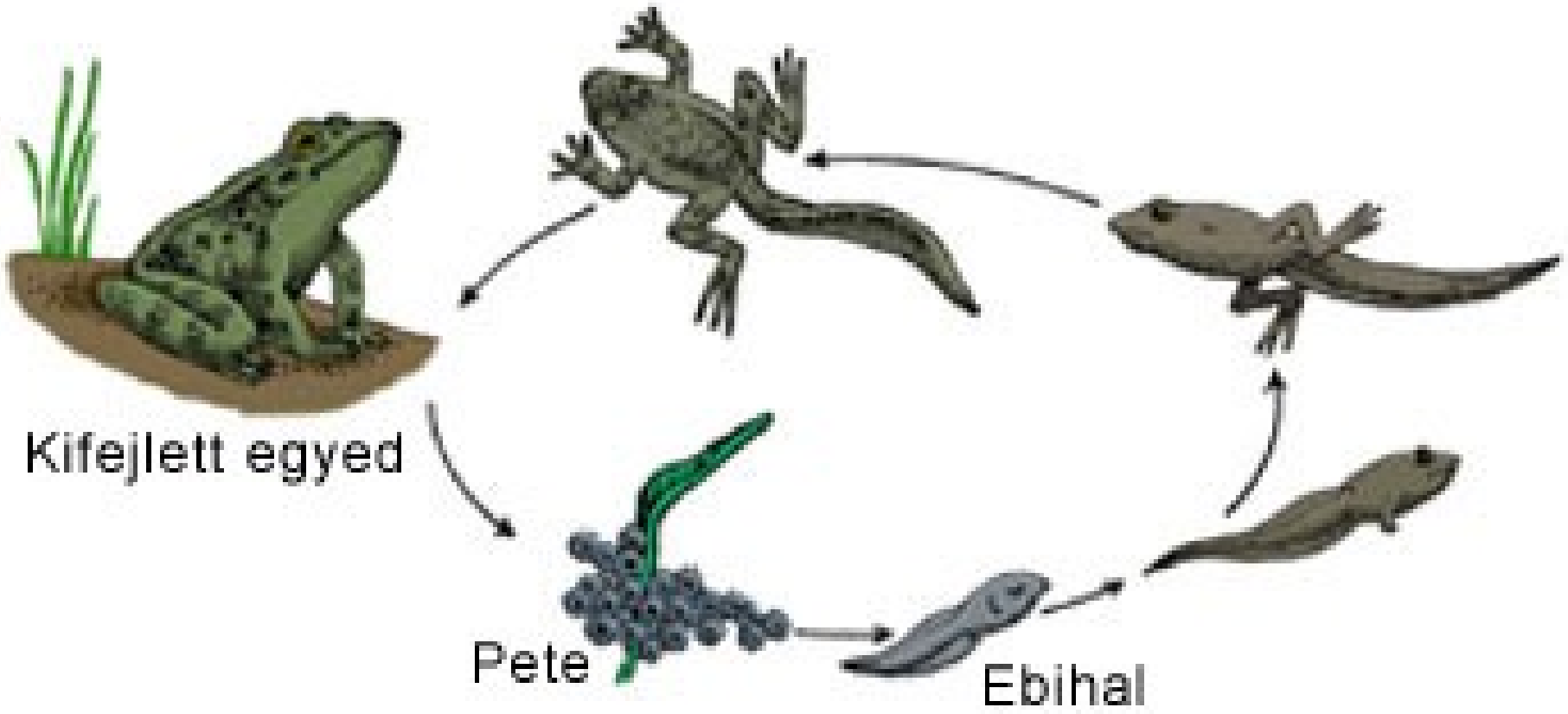
Erdei gerinces állatok

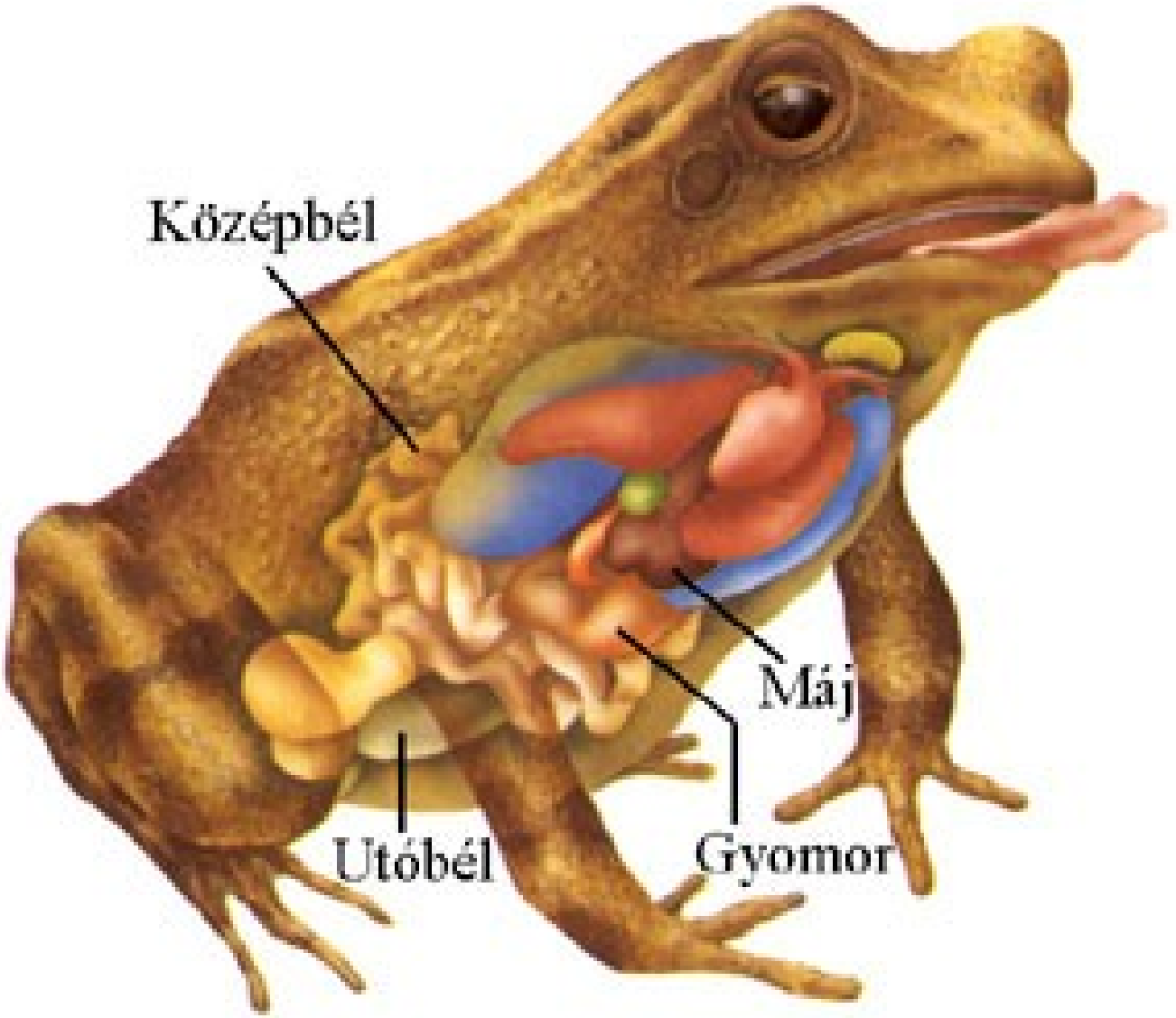
- Gerincesek – rendelkeznek belső vázzal,
  - csigolyákból álló gerincoszloppal



Kétéltűek - Obojživelníky

- Változó testhőmérsékletű állatok: alkalmazkodik a környezet hőmérsékletéhez
- Bőrük nyálkás
- Petéiket a vízben rakják le
- Lárvakorukban kopoltyúval lélegeznek
- Felnőve bőrükön keresztül is lélegeznek
- Párás, nyirkos környezetben élnek
- Egyedfejlődésük vízhez kötött, átalakulással fejlődnek
- Védett állatok!
- Puhatestűekkel, pókokkal, százlábúkkal, rovarokkal táplálkoznak


Kifejlett egyed
Pete
Ebihal


Középbél
Máj
Utóbél
Gyomor

Erdei béka

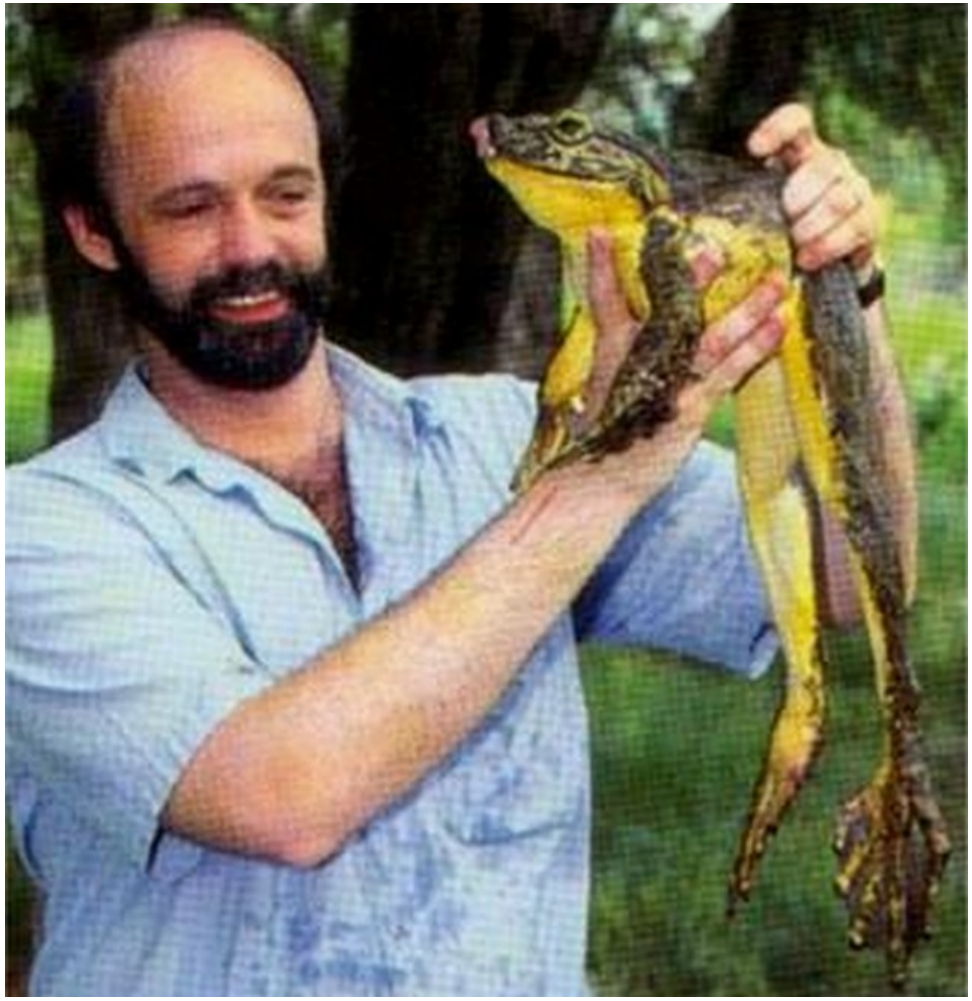
- Lapított fej, kidudorodó szemek, széles száj
- Nyelve gyors, ragadós
- Hím szájában hanghólyagok vannak – a brekegést erősíti
- Végtagjai úszóhártya

kecskebéka

levelibéka

nyílméregbéka

A Föld legnagyobb békája



- Földünkön a legnagyobb béka a Kamerunban honos Góliát béka (Conraua goliath), amely közel 30 cm nagyságú és eléri a 3.3 kg testsúlyt is.

A Föld legkisebb békája

A világ legkisebb békafaja az Eleutherodactylus Iberia, melynek egyedei mindössze 9.5 mm hosszúak.

A Föld legfurább békája

Ősi jellegű békaféle, élő kövület. A lila béka nem ugrik, hanem szalad és nem brekeg, hanem ugat.

Farkos kétéltűek

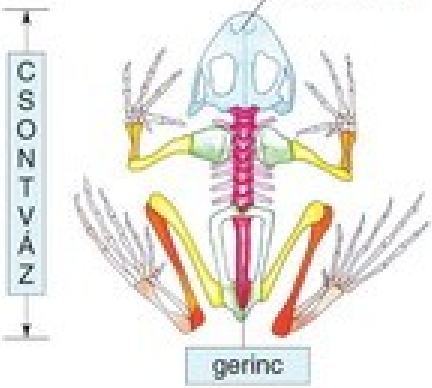
- Pettyes gőte, foltos szalamandra

Foltos szalamandra - Salamandra salamandra salamandra
www.gore.hu - www.gore.hu

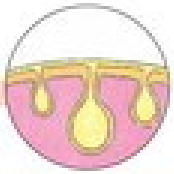
Hüllők

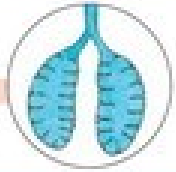
- Kígyók, gyíkok, teknősbékák, krokodilok
- Testüket pikkely fedi
- Tojásokkal szaporodnak – napsugarak melege kelti ki őket
- Változó testhőmérsékletű állatok
- Védett állatok!

A ZÖLD VARANGY ÉS A FÜRGE GYÍK



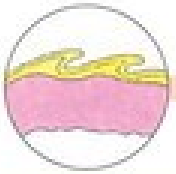
KÉTÉLTŰEK

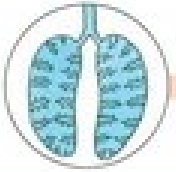

csupasz, mirigyes bőr


„tüdő"

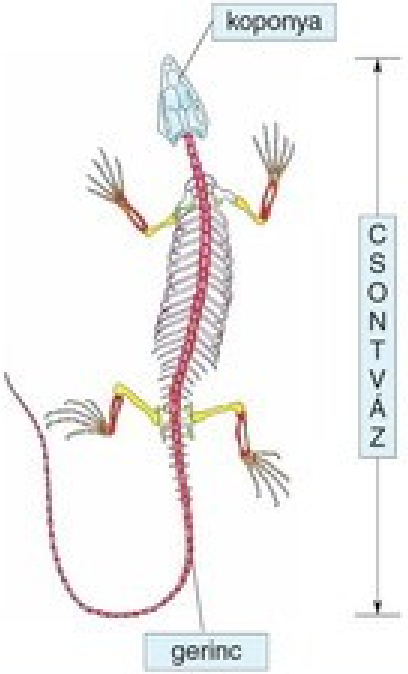
átalakulásos fejlődés

HÜLLŐK


száraz, szarupikkelyes bőr

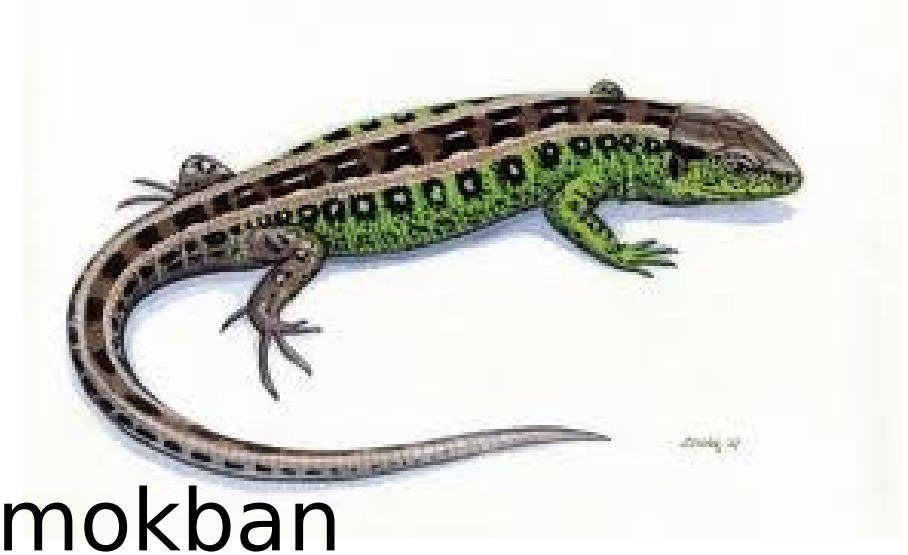

tüdő

lágy (meszes) héjú tojás



G E R I N C E S E K

Fürge gyík



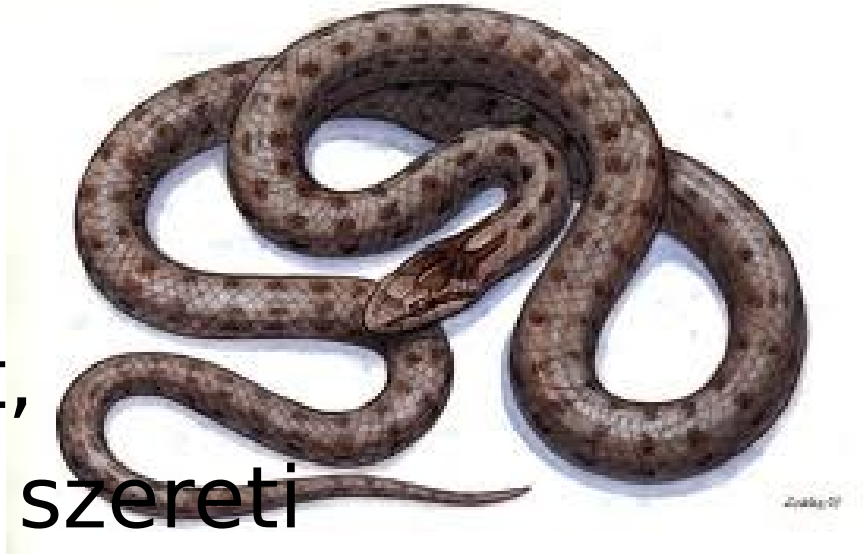
- Teste karcsú
- Rövid végtagjai karmokban végződnek.
- Hosszú nyelvével kapja el táplálékát: rovarokat, pókokat, földigilisztákat
- Bőre nem nő testével: rendszeres vedlés
- Veszély esetén letöri a farka végét – később visszanő

Törékeny gyík

- Nincs lába
- Kígyóval könnyen összekeverhető
- Rovarokkal, csigákkal, pókokkal táplálkozik
- Farka könnyen letörik – de nem nő vissza

Bár lábai hiányoznak, ez a gyík könnyen megkülönböztethető a kígyóktól: farka tompa, lekerekített, feje gyíkszerűen magas és kicsi, teste zömökebb, szemhéjai pedig csukhatóak. Amikor nyelvét öltögeti, a szájnyílása enyhén nyitott, míg a kígyóké mindig teljesen zárt.

Rézsikló



- Meleg, világos erdőt, napos domboldalakat szereti
- Teste hengeres, száraz bőr fedi – egészben vedli le
- Fürgén mozog
- Zsákmányát erős szorítással fojtja meg
- Nem rak tojásokat - elevenszülő

Habsburg címer
– kétfejű sas

Coronella austriaca

Erdei sikló

- Leghosszabb testű kígyó
- Nem mérges
- Talajon lomha, faágakon fürge
- Ragadozó állat: egerek, gyíkok, madárfészkek

Aszklépiosz botja-gyógyítás istene

Élet csillaga

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!